

4

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : *PROSIDING*

Judul Makalah : SISTEM MPPT MENGGUNAKAN LOGIKA FUZZY PADA PEMBANGKIT PHOTOVOLTAIC  
Penulis Makalah : Ir. Nur Alif Mardiyah, MT  
Status Penulis : ~~Mandiri~~ / ~~Utama~~ / Anggota  
Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Sentra No. 1 Tahun 2015  
b. ISBN : Online.2527-6050,  
c. Tahun Terbit : 2015  
d. Penerbit : umm press  
e. Jumlah halaman :

Kategori Publikasi Makalah : ☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
	Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	3
Total = (100%)			10	9
Nilai Pengusul = BP x NA = 0.4 x 9 = 3.6				
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota				

- a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:  
Sangat baik & sesuai ; intro , method  
finding & discuss , conclusion

b. Ruang Lingkup & kedalama pembahasan:  
Sangat baik

c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:  
Baik

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:  
Penerbit memiliki unsur & kualitas  
yang baik

e. Indikasi plagiasi:  
Tidak ada

f. Kesesuaian bidang ilmu:  
Sesuai

Malang 1 November 2019  
Peer Review 1,

Nama : Machmud Effendy  
NIP. 108.0203.0363  
Unit kerja : Teknik Elektro  
Jabatan Akademik: Lektor Kepala  
Bidang Ilmu: Sistem Tenaga

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Makalah : SISTEM MPPT MENGGUNAKAN LOGIKA FUZZY PADA PEMBANGKIT PHOTOVOLTAIC  
 Penulis Makalah : Ir. Nur Alif Mardiyah, MT  
 Status Penulis : ~~Mandiri~~ / ~~Utama~~ / Anggota  
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Sentra No. 1 Tahun 2015  
 b. ISBN : Online.2527-6050,  
 c. Tahun Terbit : 2015  
 d. Penerbit : umm press  
 e. Jumlah halaman :

Kategori Publikasi Makalah : ☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
	Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	3
Total = (100%)			10	9
Nilai Pengusul = BP x NA = 0.4 x 9 = 3.6				
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota				

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:  
 Pendahuluan, metodologi, hasil, Pembahasan dan Kesimpulan

b. Ruang Lingkup & kedalaman pembahasan:  
 sangat baik

c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:  
 Analisis data melalui pengujian

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:  
 Penerbit berkualitas baik

e. Indikasi plagiaris:  
 tidak ada

f. Kesesuaian bidang ilmu:  
 sesuai

Malang, 1 Nov. 2019

Peer Review 2,

Nama : M. IRFAN, IR, MT

NIP. 108 92030215

Unit kerja : T. ELEKTRO

Jabatan Akademik : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : ELEKTRO